

15. FICHE TECHNIQUE : TXS

Matériaux	Aluminium dont alu aéronautique 7075T6. Inox - ABS
Dimensions pliée	L 88 x h 38 x l 19 cm.
Dimensions dépliée	L 91 x h max 114 x l 47 cm (guidon ouvert).
Plateau	L 45 x l 19 cm En ABS, équipé d'une surface anti-dérapante.
Roues AV / AR	8 pouces.
Jante AV	Aluminium, équipée de roulements inox étanches eau et poussière.
Freins à disque AV/AR	Étriers mécaniques.
Poignées de frein	Permettant un réglage facile de la tension des câbles. Avec insert en silicone pour plus de confort et d'adhérence au niveau des doigts. Sonnnette mécanique intégrée à la poignée de frein gauche.
Pneumatiques	AV : à chambre à air - 200x50. AR : Pneu gomme increvable.
Phares	Phares avant et arrière avec réflecteurs
Poids total	13,9 kg
Charge maximale autorisée	100 kg selon norme EN 14619
Suspension	Ressort à pas variable et très haute résistance s'ajustant au poids du conducteur.
Moteur	Moteur roue Brushless sans engrenage pour une fiabilité accrue. 350W / 36V Couple 17 N.m
Vitesse max	25 km/h
Autonomie	Jusqu'à 25km selon le type de conduite et paramètres extérieurs (poids conducteur, nature du relief, vent, température extérieure...).
Écran LCD	Vitesse (km/h) Charge batterie Distance cumulée Distance journalière Affichage tension batterie (V) 3 modes de vitesse sélectionnables : 6 / 15 / 25 km/h Codes erreur Éclairage on/off (en option)
Batterie	Lithium-Ion 8,7 Ah 36 V / cellules SAMSUNG / 313.2Wh Batterie équipée d'un BMS permettant le contrôle et la sécurité de la batterie.
Temps de charge	100% en environ 5h
Type de chargeur	Externe type PC sur prise UE 220V 2 A (afin de garantir la longévité de la batterie) Témoin de charge 100/240V 50-60Hz standard international
Dimensions chargeur et poids	13,5x 3,5 x 6,5 cm 450 gr
Connectivité Bluetooth® (en option)	Module basse énergie 4.0 Application TROTTIX Android et IOS
Indice d'imperméabilité	IP54